Vipel® F774-BBC-00

المصنع	AOC, L.L.C.	**الفئة**	Polyester Alloy
المادة المالئة	-	**الحالة**	متوفر - جاهز للتصدير

وصف المنتج

Vipel® Corrosion راتنج بوليستر تيريفثاليك عالي التشابك المتقاطع Vipel® F774-PTA series عبارة عن راتنج بوليستر تيريفثاليك عالي التشابك المتقاطع. تم اعتماد راتنج Vipel F774 series من قبل مختبرات التأمين لتلبية متطلبات UL 1316 و UL 1746 الجزء الثاني والجزء الثالث. تم تطوير راتنج Vipel® F774 series لتلبية المتطلبات الصعبة لخزانات تخزين البترول تحت الأرض التي تحتوي على وقود مؤكسج اعتماد UL تم اعتماد راتنجات AOC's Vipel® F774 series من قبل UL لتلبية متطلبات UL 1316 و UL 1746 الجزء الثاني والجزء الثالث. مقاومة التآكل توفر راتنجات Vipel® F774 series مقاومة ممتازة للتآكل عند استخدامها في ملامسة الأحماض غير العضوية والعضوية. مقاومة المذيبات مثبتة ميدانيًا للعديد من أنواع الوقود بما في ذلك البنزين والكيروسين وزيت التدفئة والزيوت الخام. راجع "دليل راتنجات مقاومة التآكل" الخاص بـ AOC للحصول على معلومات حول مقاومة التآكل أو للأسئلة المتعلقة بمدى ملاءمة الراتنج لأي بيئة كيميائية معينة ، اتصل بـ AOC. متعدد الاستخدامات مناسب لطرق التصنيع المختلفة مثل الترقق اليدوي ، والرش ، ولف الخيوط ، إلخ. الغذاء والدواء جميع الراتنجات الموجودة في ورقة البيانات هذه مصنعة من مواد خام مدرجة في لائحة FDA العنوان 21 CFR 177.2420. تقع على عاتق المُصنِّع أيضًا مسؤولية التأكد من أن المركب النهائي قد تم معالجته جيدًا. يجب معالجة جميع المركبات المستخدمة في تطبيقات FDA بعد المعالجة عند 180 درجة فهرنهايت لمدة 4 ساعات على الأقل. بعد المعالجة اللاحقة ، يجب غسلها بالماء والصابون وشطفها.

المواصفات الفنية

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
الميزات	مقاوم للحمض	-	-
	قابل للتشابك	-	-
	مقبول لملامسة الأغذية	-	-

معلومات عامة

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
	مقاومة جيدة للتآكل مقاوم للمذيبات تيريفثاليك	- - -	- -
الاستخدامات	تطبيقات الطلاء خيوط خزانات الوقود	- - -	- - -
تصنيفات الوكالة	FDA 21 CFR 177.2420 UL 1316 UL 1746 الجزء الثاني والثالث	- - -	- - -
الأشكال	سائل	-	-
طريقة المعالجة	لف الخيوط وضع يدوي رش	- - -	- - -

الخواص الفيزيائية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
صلابة باركول	46	-	ASTM D2583

الخواص الميكانيكية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
معامل الشد	3860 MPa	559846.68 psi	ASTM D638
قوة الشد	80.7 MPa	11704.57 psi	ASTM D638
استطالة الشد	2.7 %	-	ASTM D638
معامل الانحناء	3860 MPa	559846.68 psi	ASTM D790
قوة الانحناء	119 MPa	17259.52 psi	ASTM D790

الخواص الحرارية

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
درجة حرارة الانحراف تحت الحمل	C° 146	F° 294.8	ASTM D648

أخرى

الخاصية	النظام المتري	النظام الإمبراطوري	الاختبار
لزوجة مزيج التصلب الحراري	cP 400	-	-
وقت المعالجة اللاحقة	hr 4.0	-	-
تفاعل طارد للحرارة		-	-
	min 24.0	-	-
	C° 140	F° 284.0	-
وقت التجلط (C°25)	min 16.0	-	-
محتوى HAP	% 45	-	-

Shanghai Susheng Import & Export Co., Ltd. شركة شنغهاي سوشينغ للاستيراد والتصدير المحدودة

Address / العنوان: Floor 8, Building 2, No.1919 Bazhiqiao Road, Nanqiao Town, Fengxian District, Shanghai 201400, P.R.China

Contact / المسؤول: Mr. Zhao Yong (السيد جاو يونغ)

Email / البريد: sales@su-jiao.com

Website / الموقع: www.polymersdata.com

Mobile / الجوال: +86-134-2475-5533

تم إنشاء هذا المستند آلياً بناءً على أحدث البيانات التقنية المتاحة. القيم المذكورة هي قيم نموذجية ولا تشكل ضماناً نهائياً.